

# RESPIRATOIRES POUR SABLAGE

Respirateur à air comprimé de la ligne avec masque et cagoule

Réf. 131020000

**ACS 951** est un respirateur isolant à air comprimé de la ligne à débit continu doté d'un masque avec cagoule et d'une cagoule-cape. Il protège les voies respiratoires et les parties du corps exposées à la projection de particules abrasives. **ACS 951** est le dispositif idéal pour la protection des opérateurs employés dans des opérations de sablage.

L'emploi de **ACS 951** est très confortable grâce à la présence du filtre silencieux **EOD 55** qui réduit le bruit au minimum, à la possibilité de régler le débit à travers le régulateur de débit **AC 95** et à la présence de deux soupapes d'échappement, qui déchargent l'air en excès à l'extérieur, protégées par des coiffes protège-soupapes.

Le poids limité, par rapport aux exigences de protection et de durée des matériaux, et la construction ergonomique donnent au respirateur une grande facilité d'usage et efficacité de protection.

La spéciale pièce faciale, constituée par un masque intégré avec une cagoule-cape, permet d'obtenir une étanchéité parfaite à toutes les formes de visage sans devoir exercer une pression trop forte. Son encombrement réduit permet de l'utiliser pour faire des travaux dans des lieux étroits.

Le respirateur **ACS 951** est constitué par un masque avec cagoule **ACS 951**, un tuyau annelé **TUR 609**, un filtre silencieux **EOD 55** et un régulateur de débit **AC 95**.

Le masque avec cagoule **ACS 951** est pourvu de deux soupapes d'échappements protégées par coiffes protège-soupapes. La pièce faciale est dotée de deux conduits qui portent l'air entrant sur les oculaires afin de les désembuer.

Les oculaires sont double (extérieur en verre et intérieur en polycarbonate) et très faciles à changer.

Le jeu de brides est extérieur à la pièce faciale et pourvu de boucles coulissantes qui permettent de mettre le masque très facilement et rapidement. La cagoule est cousue au masque et protège l'opérateur jusqu'à la taille.

Le masque est alimenté à travers le tuyau annelé **TUR 609** qui est positionné entre le masque et le filtre silencieux, relié au régulateur de débit. Le **TUR 609** canalise l'air à la zone de respiration.

Le régulateur de débit **AC 95** est pourvu de raccord rapide pour la connexion au tuyau d'alimentation et il alimente l'opérateur avec un débit d'air continu qui peut être modifié par l'utilisateur en dévissant la molette appropriée. Le **AC 95** est doté d'une alarme pour débit insuffisant qui s'active quand le débit minimum n'est plus atteint. Il est monté sur un support de ceinture pour le fixer en taille. **AC 95** est aussi équipé d'un filetage pour la connexion du filtre silencieux **EOD 55**.

Le respirateur **ACS 951** doit être alimenté par une ligne fournissant un air de qualité respirable (selon EN 12021)



# RESPIRATOIRES POUR SABLAGE

Respirateur à air comprimé de la ligne avec masque et cagoule  
Réf. 131020000

à une pression comprise entre 5 et 6 bar et avec un débit minimum pour chaque opérateur de 500 l/min. La connexion de la ligne d'alimentation au régulateur de débit est faite avec des tuyaux 8 x 17, disponibles en longueurs différentes, à choisir et commander séparément et pourvus de raccords rapides pour la connexion à la ligne d'air et au même régulateur.

Les raccords rapides sont disponibles en deux versions: Spasciani (standard) et Eurocoupling (à demande). Ces derniers sont compatibles avec les raccords rapides les plus communément utilisés pour la réalisation de lignes à air comprimé.

Le respirateur est fourni avec débitmètre gradué pour le contrôle du débit d'alimentation.

## INFORMATIONS TECHNIQUES

**Régulateur de débit:** débit variable entre 165 et 230 l/min, alarme pour débit inférieure à 120 l/min

**Filtre silencieux:** il réduit le bruit à une valeur inférieure à 75 dB

**Tuyau annelé TUR 609:** longueur 60 cm.

**Raccords rapides:** disponibles en deux versions: Spasciani ou Eurocoupling

**Tuyau d'alimentation air comprimé:** disponible en plusieurs longueurs (max 50 mètres) et avec raccord standard Spasciani ou Eurocoupling.

## CLASSIFICATION

Conforme à la directive **89/686/CEE (EPI)** et marqué **CE**.

## MARQUAGE



## MATERIAUX:

Masque avec cagoule **ACS 951**

Pièce Faciale:

Oculaires extérieurs:

Oculaires intérieurs:

Jeu de brides:

Partie frontale de la cagoule:

Partie postérieure de la cagoule:

Régulateur de débit AC 95:

Filtre silencieux EOD 55:

Tuyau annelé:

Tuyaux d'alimentation:

EPDM

Verre transparent

Polycarbonate

EPDM

Tissu enduit en polyuréthane

Fort tissu de coton

Alliage d'aluminium nickelé

Polypropylène et matériel filtrant (papier filtre et charbon)

Moulé en polyuréthane avec raccords en plastique filetés

Caoutchouc atoxique 8x17, pourvu de raccords rapides métalliques spéciaux agrafés au tuyau



# RESPIRATOIRES POUR SABLAGE

Respirateur à air comprimé de la ligne avec masque et cagoule

Réf. 131020000

## STOCKAGE

Stockage à une température comprise entre -20 °C +50 °C et avec une humidité relative inférieure à 80 %.

## POIDS:

1,6 Kg environ.

## DIMENSIONS / CONDITIONNEMENT

Le respirateur est emballé dans un sac en polyéthylène dans un carton de dimensions suivantes:  
470 x 265 x 165 mm.

---

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter les caractéristiques techniques de nos produits sur le site: [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)

*NOTE: SPASCIANI SpA n'assume aucune responsabilité pour toute erreur possible et involontaire et se réserve la faculté de modifier les matériaux et les caractéristiques techniques de ses produits à tout moment et sans préavis.*